#### (12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

### (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



# 

### (43) 国際公開日 2004年3月4日(04.03.2004)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2004/019248 A1

(51) 国際特許分類7:

G06F 17/60

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2002/011898

(22) 国際出願日:

2002年11月14日(14.11.2002)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2002-240611 2002年8月21日(21.08.2002) JР 特願2002-289046 2002年10月1日(01.10.2002) JP

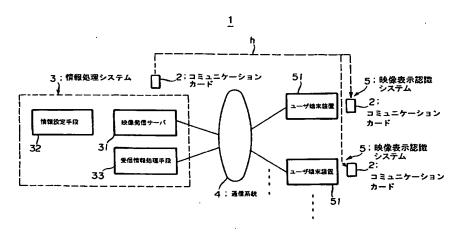
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式会社 ネットワークス・プラス (NETWORKS PLUS, INC.) [JP/JP]; 〒108-0073 東京都港区三田2丁目10番6号 レオマビル 1 1 階 Tokyo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 藤枝 勲 (FU-JIEDA, Isao) [JP/JP]; 〒105-0014 東京都 港区 芝 3 丁目 13-4 コーポ芝公園 503号 Tokyo (JP). 野島 哲也 (NOJIMA, Tetsuya) [JP/JP]; 〒253-0082 神奈川県 茅ヶ 崎市 香川 1 3 2 6 番地 Kanagawa (JP).
- (74) 代理人: 市之瀬 宮夫 (ICHINOSE, Miyao); 〒102-0083 東京都 千代田区 麹町3丁目1番8号 メイゾン麹町 604号 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,

/続葉有/

(54) Title: COMMUNICATION CARD SYSTEM, COMMUNICATION SYSTEM, AND WEB INFORMATION TRANSMIS-SION AND PROCESSING DEVICE

(54) 発明の名称: コミュニケーションカードシステム、コミュニケーション・システム及びウェブ情報送出処理装置



- 3...INFORMATION PROCESSING SYSTEM
- 2...COMMUNICATION CARD
- 32...INFORMATION SETTING MEANS
- 31...IMAGE TRANSMISSION SERVER
- 33...RECEIVED INFORMATION PROCESSING MEANS
- 4...COMMUNICATION SYSTEM
- 51...USER TERMINAL UNIT
- 5...IMAGE DISPLAY RECOGNITION SYSTEM

(57) Abstract: A communication card system (101) comprises a second communication card (2a), a second information processing system (3a), and a user terminal unit (51). The second information processing system (3a) synthesizes concealed image data to be communicated in main image data for display, and provides the synthesized image data. An image display recognition system (5) includes the user terminal unit (51a) which displays main image data and displays concealed image data in an invisible manner. The second communication card (2a) having an optical medium (23a) of transmissive optical characteristic is used for visually recogniz-

理システム3aと、ユーザ端末装置51とからなる。第2の情報処理システム3aは、表示用の主映像データ中に コミュニケーションしよ